

## Curriculum vitae (brief)

Cristina Leone, entrata nel 1996 in Alenia Spazio come Progettista di apparati satellitari, ha proseguito la sua carriera nel Gruppo ricoprendo ruoli a complessità crescente, maturando più di venticinque anni di esperienza nel settore dell'aerospazio e della difesa. In tale ambito si è contraddistinta per un forte orientamento al miglioramento continuo, che le ha consentito di accrescere significativamente il proprio bagaglio di competenze e di ottimizzare i processi gestiti, apportando valore aggiunto per l'azienda e la collettività, con integrità e profondo senso dell'etica del lavoro, in un contesto internazionale ad elevato contenuto tecnologico.

Cristina si è laureata in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi di Roma "Sapienza" con una tesi sui sistemi radar per l'esplorazione spaziale ed ha conseguito nel 2014 un Master presso Istituto Alti Studi per la Difesa.

Sempre attratta dall'innovazione e dalla tecnologia, dopo una prima importante esperienza in Alenia Spazio, nei laboratori di elettronica spaziale, nel 2004 approda nella Direzione Tecnica di Finmeccanica (oggi Leonardo), dove inizia a lavorare nel campo della sicurezza, con la responsabilità a livello corporate dei relativi progetti di ricerca e sviluppo cofinanziati.

È stata delegata dal Ministro della Ricerca a rappresentare l'Italia nel comitato del programma del 7PQ "sicurezza", nel 2007-2008 e nominata advisor dalla Commissione Europea per la definizione della strategia europea di R&T nel dominio della sicurezza, nel 2016.

Ha co-fondato nel 2009 e co-presieduto SERIT, la piattaforma tecnologica nazionale di ricerca sulla sicurezza.

Nel 2018 è stata eletta Presidente del Cluster Tecnologico Nazionale Aerospaziale (Polo di Innovazione, riconosciuto dal MUR) e confermata nel 2020 e nel 2023. In questa posizione, promuove con energia l'innovazione nel settore aerospaziale lavorando per incoraggiare e costruire partnership lungo l'intera catena del valore e tra i distretti aerospaziali regionali.

In tutte le attività, sostiene le STEM e promuove la parità di genere. Nel 2021 è stata nominata nella lista delle Inspiring Fifty, edizione italiana: le cinquanta donne d'ispirazione nel mondo della tecnologia.

La sua esperienza ha abbracciato un ampio spettro di ruoli manageriali in ricerca, ingegneria, sviluppo di progetti, relazioni istituzionali e oggi, senior executive di Leonardo, è responsabile della totalità delle proposte progettuali di ricerca e sviluppo co-finanziate a livello nazionale ed europeo, sia delle divisioni che dei Laboratori Corporate, con significativo track record di successi e delle policies EU/NATO. Ha una comprovata esperienza operativa nella creazione e nella guida di team multiculturali e transdisciplinari, producendo risultati visibili in ambienti complessi e in rapido cambiamento.

Nel biennio 2021 - 2022 è stata Vice-Presidente nel consiglio di gestione della Fondazione Ricerca ed Imprenditorialità, che contribuisce alla creazione di un ecosistema nazionale attraverso politiche di trasferimento tecnologico.

Dal 2019 è membro del Comitato Ricerca e Sviluppo di Confindustria.

Nel 2021 è stata nominata nell'High Level Group on Policies and Programmes Relevant to EU Space, Defence, and Aeronautics Industry della Commissione Europea (DG DEFIS), composto da Senior Executive/C-Level delle principali industrie europee.

Dal 2004 rappresenta Leonardo in diversi comitati presso l'Associazione delle Industrie Europee (ASD).

Ha partecipato come speaker in 500+ convegni a livello nazionale ed internazionale ed ha pubblicato 20+ paper scientifici.

2020-	Leonardo	<p><b>Senior Executive R&amp;D Projects Coordination &amp; EU/NATO Policies</b>, con la responsabilità di</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coordinare i progetti strategico/scientifici di Leonardo, basati su finanziamenti interni ed esterni, ed in collaborazione con le principali aziende ed organismi di ricerca nazionali ed europei</li> <li>• Supportare il processo di pianificazione e roadmapping tecnologico di Gruppo</li> <li>• Coordinare le iniziative di collaborazione tecnico-scientifica, con gli enti, organismi ed organizzazioni associative ed industriali</li> <li>• Rappresentare Leonardo negli organismi nazionali e internazionali preposti alla definizione di strategie e roadmap tecnologiche</li> <li>• Garantire l'analisi delle policies e dei regolamenti UE/NATO e la predisposizione delle posizioni Leonardo</li> <li>• Definire il posizionamento di Leonardo con riferimento a progetti ed iniziative EU/NATO, assicurando l'interfaccia unitaria verso le Forze Armate, al fine di elaborare proposte ed avviare programmi, coerenti con la pianificazione di lungo termine della Difesa</li> </ul>
2015-2020	Leonardo	<p><b>Vice President R&amp;D Funded Programmes</b>, con la responsabilità di assicurare l'efficace indirizzo e coordinamento di progetti ed iniziative finanziate a sostegno dell'innovazione tecnologica e di prodotto, in coerenza con le Roadmap di sviluppo delle Divisioni e linee guida strategiche di Leonardo</p>
2012-2015	Finmeccanica	<p><b>Vice President Relationships with regional, national and European research institutions</b>, con la responsabilità di promuovere progetti di ricerca, assicurando coordinamento e supporto tecnico alle società operative per la ricerca finanziata nazionale ed europea, in collaborazione con le istituzioni pubbliche e ministeri</p>
2003-2012	Finmeccanica	<p><b>Manager/Executive:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsabile Product Policy e Programmi di Ricerca e sviluppo in ambito Security</li> <li>• Responsabile Tecnico Commerciale dell'offerta integrata sulla Sicurezza di Expo Milano 2015</li> </ul>
1999-2003	Alenia Spazio	<p><b>Capo Progetto e Responsabile tecnico di apparati satellitari per i seguenti programmi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuova famiglia di apparati satellitari digitalizzati in banda KA (contratto Agenzia Spaziale Italiana)</li> <li>• Ricevitori e Trasmettitori satellitari per i seguenti clienti: Boeing, Space System Loral, Lockheed Martin</li> <li>• Apparati di telecomunicazioni satellitari (contratto European Space Agency)</li> </ul>
1998-1999	Alenia Spazio	<p><b>Progettista di chip su silicio a radiofrequenza</b> in collaborazione con Thomson Francia</p>
1996-1998	Alenia Spazio	<p><b>Progettista apparati satellitari</b></p>